SAMPO

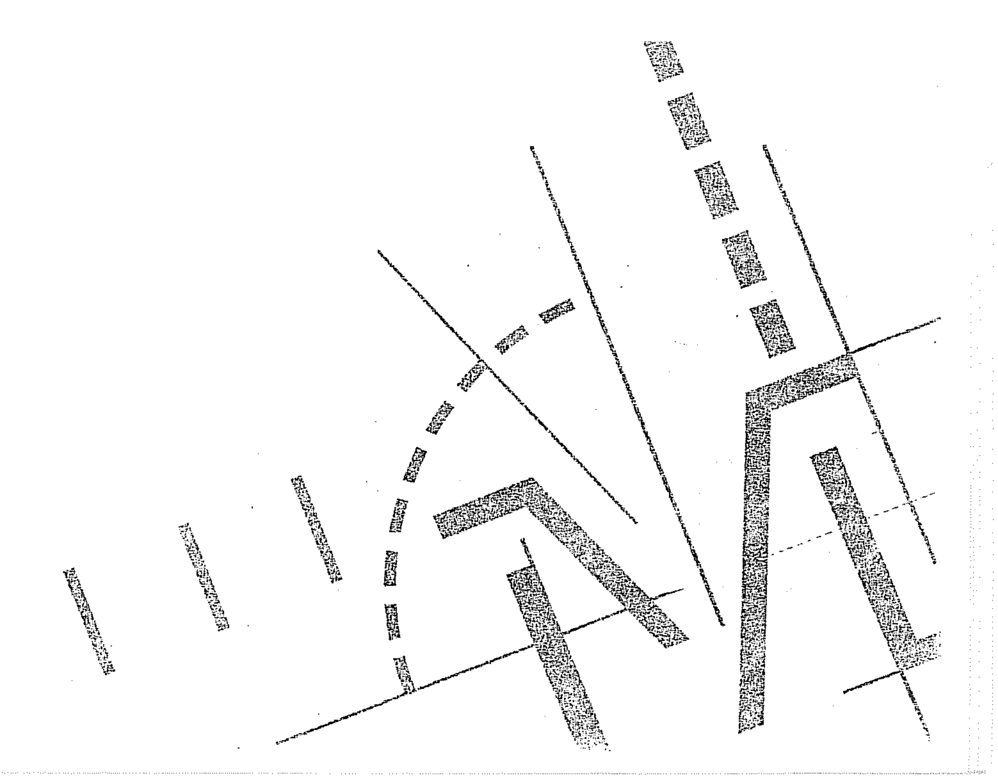
聲寶牌

DVD VIDEO　VIDEO CD　COMPACT disc DIGITAL AUDIO　COMPACT disc DIGITAL VIDEO

數位影音光碟機
使用說明書

DV-K365（無線卡拉OK型）

DV-360（一般機型）



TINSC1821-1--A

目錄

本機特色

一般機能特色

● 多重影音放影

可以使用數位影音光碟片DVD、Video CD (V1.1, V2.0)、SVCD/CVD及傳統音樂光碟片(Audio CD)。

● 多段慢速放影

慢動作除了清晰無雜訊外、更有多段速度可供選擇。

● 交互式重複放影

可以挑選喜愛的影像片段重複放影。

● 中文顯示

螢幕以中文顯示使用狀態，更容易操作。

● VCD、CD直接選曲功能

設有數字鍵，可以快速的直接選擇VCD、CD曲目。

● 多功能遙控器

無線遙控功能多、操作方便。

● DVD、VCD、CD預約設定功能

提供DVD、VCD及CD簡易的預約選曲方式，可以隨心所欲的安排節目放影順序。

● 多聲道選擇

可作聲音2聲道或5.1聲道之切換選擇。

● 影像色差端子輸出

搭配具備色差端子輸入之電視機，可達到更加完美之影光效果。

使用方便的卡拉OK

(僅卡拉OK機型具備此功能)

● 卡拉OK盡情歡唱

只需與目前使用中的音響或電視連接，即可享受媲美KTV影音效果的卡拉OK。

● 有線／無線麥克風

可以同時使用兩支有線、一支無線，三人同時盡情歡唱。

● 數位音階控制

能夠隨意變換曲調的音階，配合自己的歌唱音域。

● 數位迴音

數位化迴音功能，使歌聲更具專業水準。

預備知識篇

本機可以放影下列碟片

可播放之碟片及其標記	尺寸／面／層	最長播放時間
DVD VIDEO	DVD 12cm/單面/單層 12cm/單面/雙層 12cm/雙面/單層 12cm/雙面/雙層	MPEG II TYPE 133 min. (4.7GB)max. 242 min. (8.5GB)max. 266 min. (9.4GB)max. 484 min. (17GB)max.
VIDEO CD	VCD 12cm/單面/單層	MPEG I TYPE 74 min.max.
	SVCD/CVD 12cm/單面/單層	MPEG II TYPE
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	CD-DA 12cm/單面/單層	74 min.max.
	CD-DA 8cm/單面/單層	20 min.max.

⊙DVD 與 VCD ： 爲包含聲音和影像之碟片，包括多重聲音之放影。

⊙CD-DA ： 僅包含聲音之碟片。

⊙請不要置入 DVD-ROM、CD-ROM 或 PHOTO CD 於本機中，如此可能產生一些問題。

⊙本機符合 DVD、SVCD/CVD、VCD v1.1 版與 v2.0 版之標準，你可以視光碟片之種類作不同功能之放影。

使用注意事項篇

請注意下列各項，以求正確、安全地使用本光碟機。

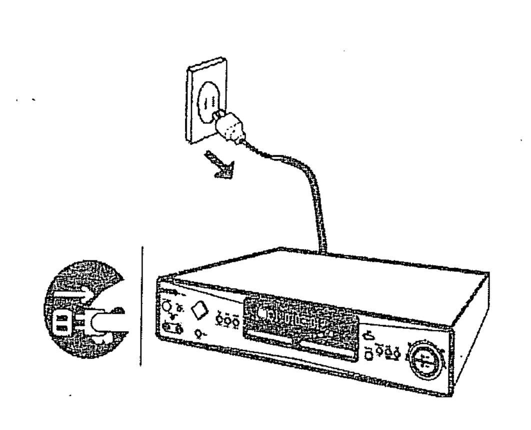
電源

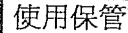
■請插接正確的電源插座(AC100-240V)。

電源線

■為了避免破損後引起火災、漏電之狀況，請勿在其上放置重物。

■長期不使用本機時請將電源線拔下。

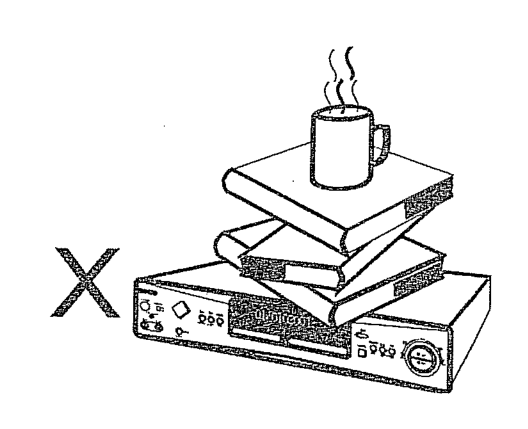




使用保管

■接觸本機內部可能會造成電擊的危險，所以請勿自行拆卸上蓋。

■不要放置重物於本機上。



放置場所

■請勿放置本機於下列場所：

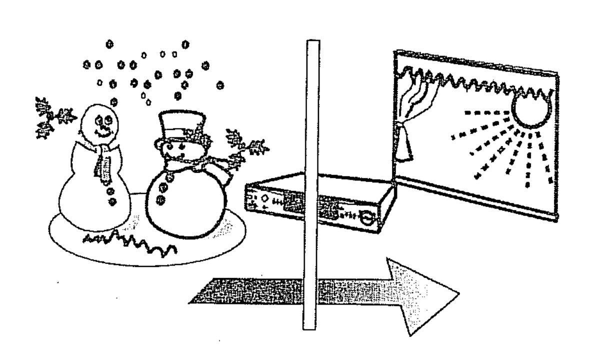
- 容易受震動影響的地方
- 潮濕的場所
- 不通風的場所
- 陽光直接照射的場所
- 溫度太高或太低的地方

■本機必需放置於水平的地方。

■為了避免受到磁場的影響，請將本機遠離電視、收音機、電腦和喇叭。

結露之預防

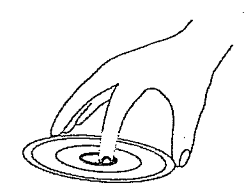
■當本機於瞬間從冷的地方移到熱的場所，可能會導致結露的產生，此時請開機放置 1~2 小時後再使用



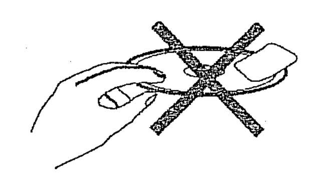
使用注意事項篇

碟片之使用

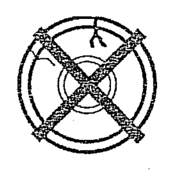
■請夾持碟片之邊緣或以手指夾住中央洞口及外緣，切勿接觸光亮的信號面。

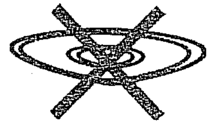


■不要貼上標籤或貼上膠帶在碟片上，而且也不要刮傷或損壞碟片。



■本機於放影中是以高速運轉，所以請不要使用損壞的碟片(裂開或彎曲變形)。



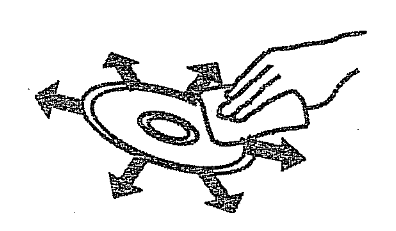


碟片之清潔

■ 如果碟片表面有指紋或污點的存在將直接影響記錄的信號，而視污染的程度，從信號表面反射的光度可能減弱，導致放影品質的降低。所以應擦拭以保碟片之清潔，其方法為使用柔軟的布呈輻射狀從中心擦拭到外部周圍。

■如果你的碟片表面非常的髒，將你的軟布沾水並且擰乾你的軟布，然後擦拭你的碟片，最後再用另一塊 乾的軟布擦乾所有的水滴。

■不要使用靜電防止劑，或含有苯、稀釋劑或其他揮發性的溶液，這些可能會導致碟片表面的損壞。



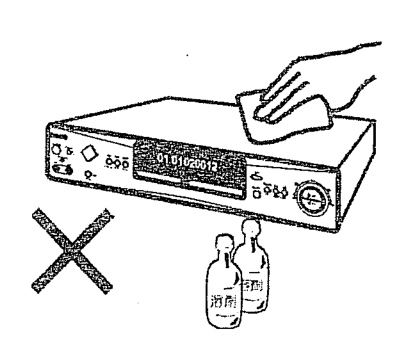
碟片的保管

■為使碟片不彎曲變形，應該將碟片放置於碟片盒中並垂直放置，避免將碟片置於高溫與高濕的場所，也應避免放置於陽光直接照射的汽車中，以免造成損害。

■請詳讀於光碟片上的說明注意事項。

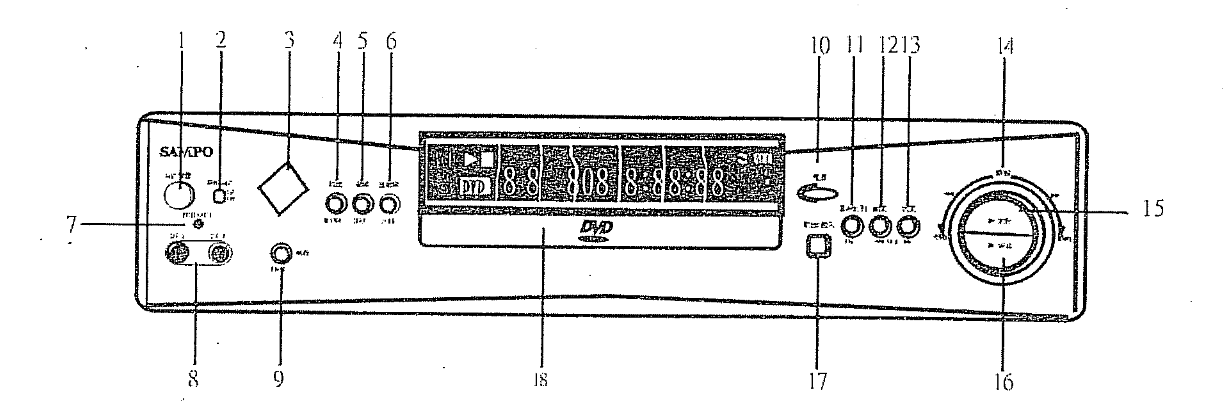
本機的清潔

■面板與機體只需以柔軟的乾布擦拭即可，不易擦拭之部份則以柔軟的布沾中性清潔劑擦拭即可，不要使用揮發性的溶液擦拭本機，以免導致機體的損壞。



操作篇

操作面板



*1. **MIC** 音量
調整麥克風音量大小。

*2. 無線 **MIC** 開關
打開或關上無線麥克風的使用。

3. ▲、▼、◀、▶
用以"上"、"下"、"左"、"右"移動選擇項，並且於按"執行"後執行該選擇項。

4. 跳出／RETURN
回選單上一頁。

5. 選單／(MENU)
進入影片選單做選擇。

6. 主選單／(TITLE)
進入影片主選單做選擇。

*7. **FREQ. ADJ**.
無線麥克風接收頻率調整。(頻率已經過精密調整，請勿自行任意調動)。

*8. 麥克風插座
可插入有線麥克風接頭。

9. 執行／**ENTER**
執行所選擇之選單項目。

10. 電源
開啓或關閉本機之電源。

11. 靜止／格放
播放中使畫面之靜止或作格放之放影的功能。

12. 前頁 SKIP ⏮
播放中跳至上一段影片，VCD 之 PBC 開啓時爲目錄索引"前頁"功能。

13. 次頁 SKIP ⏭
播放中跳至下一段影片，VCD 之 PBC 開啓時爲目錄索引"次頁"功能。

14. 飛梭旋鈕
尋找畫面之用,使畫面快速前進或後退。

15. 放影 ▶
播放所置入之碟片

16. 停止 ■
停止放影之動作。

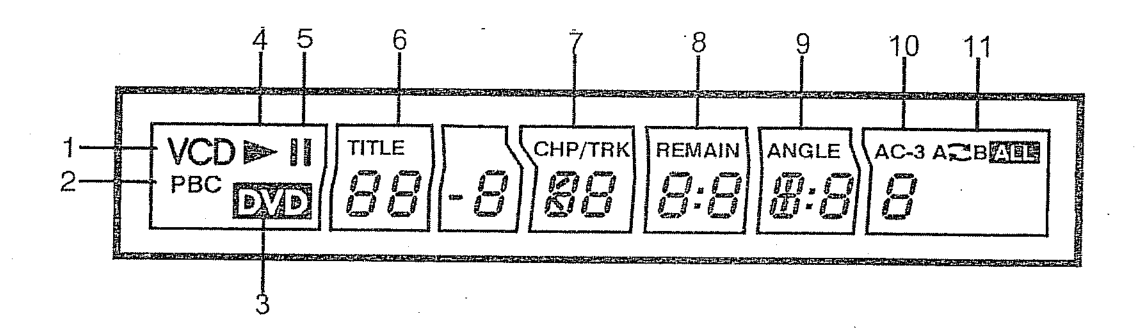
17. 取出／置入
打開或關閉碟盤座。

18. 顯示器
顯示操作狀態的訊息。

註："*"表示僅卡拉 OK 機型具備此機能。

操作篇

顯示器

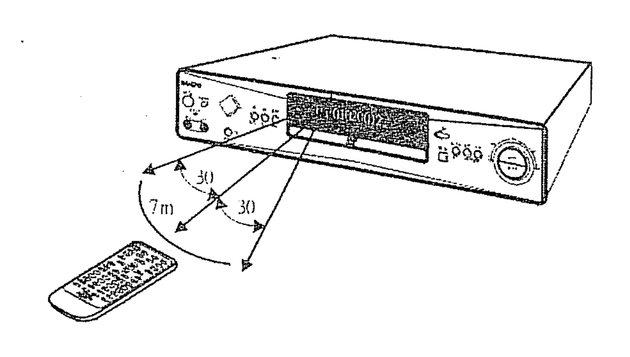


1. 顯示置入碟片的規格爲 CD 或 VCD。
2. 顯示置入 VCD 碟片爲 PBC 開啓之狀態。
3. 顯示置入碟片的規格爲 DVD。
4. 播放中,顯示燈亮起。
5. 顯示畫面靜止。
6. 顯示現在放影的主選單編號。
7. 顯示現在放影的段落／曲目編號。
8. 表示目前顯示的爲剩餘時間。
9. 顯示現在放影中片段爲多視角。
10. 顯示現在的聲音是採用杜比 AC-3 數位編碼。
11. 顯示設定重覆放影。

遙控器操作

你可以使用本機所附的無線遙控器去控制本機。

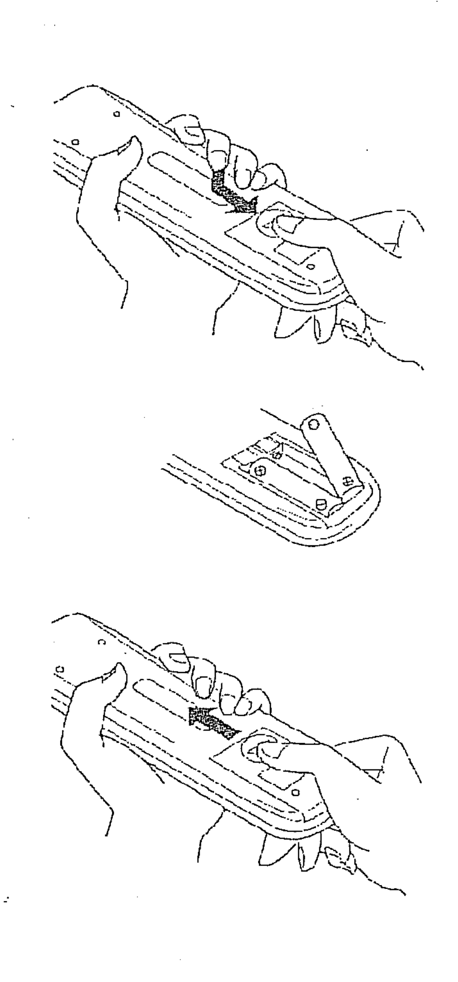
使用遙控器時請對準本機之遙控接收部。

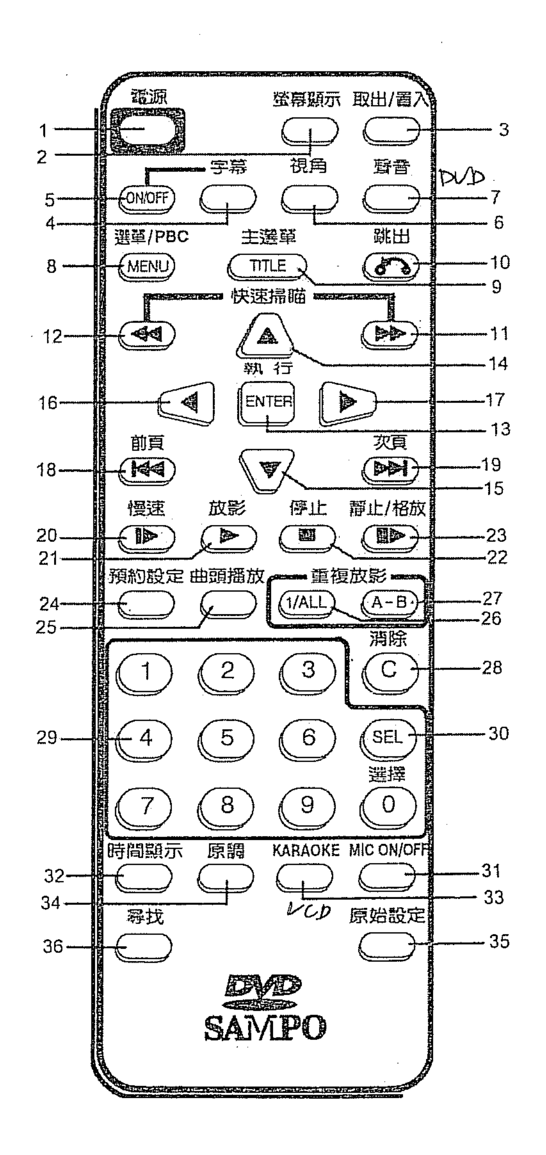


操作篇

遙控器操作

● 當遙控器的操作距離變近時 ，則表示電池已用盡，請將兩個電池一起更換 。置入 2 個 UM-3/R6/AA 電池，並注意＋、－方向。





※ 注意：

- 更換電池時請勿將舊的電池混合新的電池使用或使用不同廠牌之電池。

操作篇

遙控器操作

1. 電源
   開啓或關閉本機電源。
2. 螢幕顯示
   螢幕顯示碟片播放狀態之切換。
3. 取出/置入
   打開或關閉碟盤座。
4. 字幕
   顯示現在旁白字幕的狀態，詳見 21 頁。
5. 字幕 【ON/OFF】
   顯示或隱藏影片的旁白字幕，詳見 21 頁。
6. 視角
   依碟片內容切換播放的視角，詳見 20 頁。
7. 聲音
   依碟片內容切換播放的聲音，詳見 21 頁。
8. 選單／PBC
   進入 DVD 碟片之選單，或爲 VCD 碟片之 PBC 功能選擇，詳見 22 頁。
9. 主選單／TITLE
   進入影片主選單(TITLE)，詳見 20 頁。
10. 跳出"↩"
    回上一頁選單。
11. 快速掃描鍵"▶▶"
    於播放中作快速順向播放。
12. 快速掃描鍵"◀◀"
    於播放中作快速逆向播放。
13. 執行／ENTER
    選取所選擇的選單項目。
14. 方向鍵"▲"
    向上移動選單選擇項。
15. 方向鍵"▼"
    向下移動選單選擇項。
16. 方向鍵"▶"
    向右移動選單選擇項。
17. 方向鍵"◀"
    向左移動選單選擇項。
18. 前頁"|◀◀"
    播放中跳至上一段影片。
19. 次頁"▶▶|"
    播放中跳至下一段影片。
20. 慢速
    影片慢速播放。
21. 放影
    按下此鍵開始播放影片。
22. 停止
    停止放影之動作。
23. 靜止/格放
    可將畫面靜止。畫面於靜止時再按一下此鍵則可前進一個畫面，作格放動作。
24. 預約設定
    用來選定曲號與順序以進行播放，詳見 19 頁。
25. 曲頭播放（本機種未提供此功能）
    以每軌約 10 秒的時間順序播放 VCD 或 CD 碟片之內容。
26. 重複放影【1/ALL】
    重覆播放正在放影的曲目或全部曲目，詳見 18 頁
27. 重複放影【A/B】
    將選定的兩個點之間作重覆放影，詳見 18 頁。
28. 清除" C "
    用來取消預約選曲、清除輸入密碼。
29. 數字
    用於選單中直接選取號碼選項，或於【尋找】功能中輸入數字。
30. 選擇【SEL】
    用來進入設定選單或離開。

*31. MIC ON/OFF
    設定麥克風開或關，詳見 23 頁。

32. 時間顯示
    顯示時間或影片選單，詳見 19 頁。

*33. KARAOKE
    切換調整 KARAOKE 功能如(KEY CTL、 ECHO..)，詳見 23 頁。

*34. 原調
    恢復音調、迴音等 KARAOKE 功能爲出廠時之設定，詳見 23 頁。

35. 原始設定
    進入本機之原始設定選單畫面,做個人喜好之設定，詳見 13 頁。
36. 尋找
    用以直接選擇欲播放之 TITLE、CHAPTER 或 TIME，詳見 20 頁。

註："*"表示僅卡拉 OK 機型具備此機能。

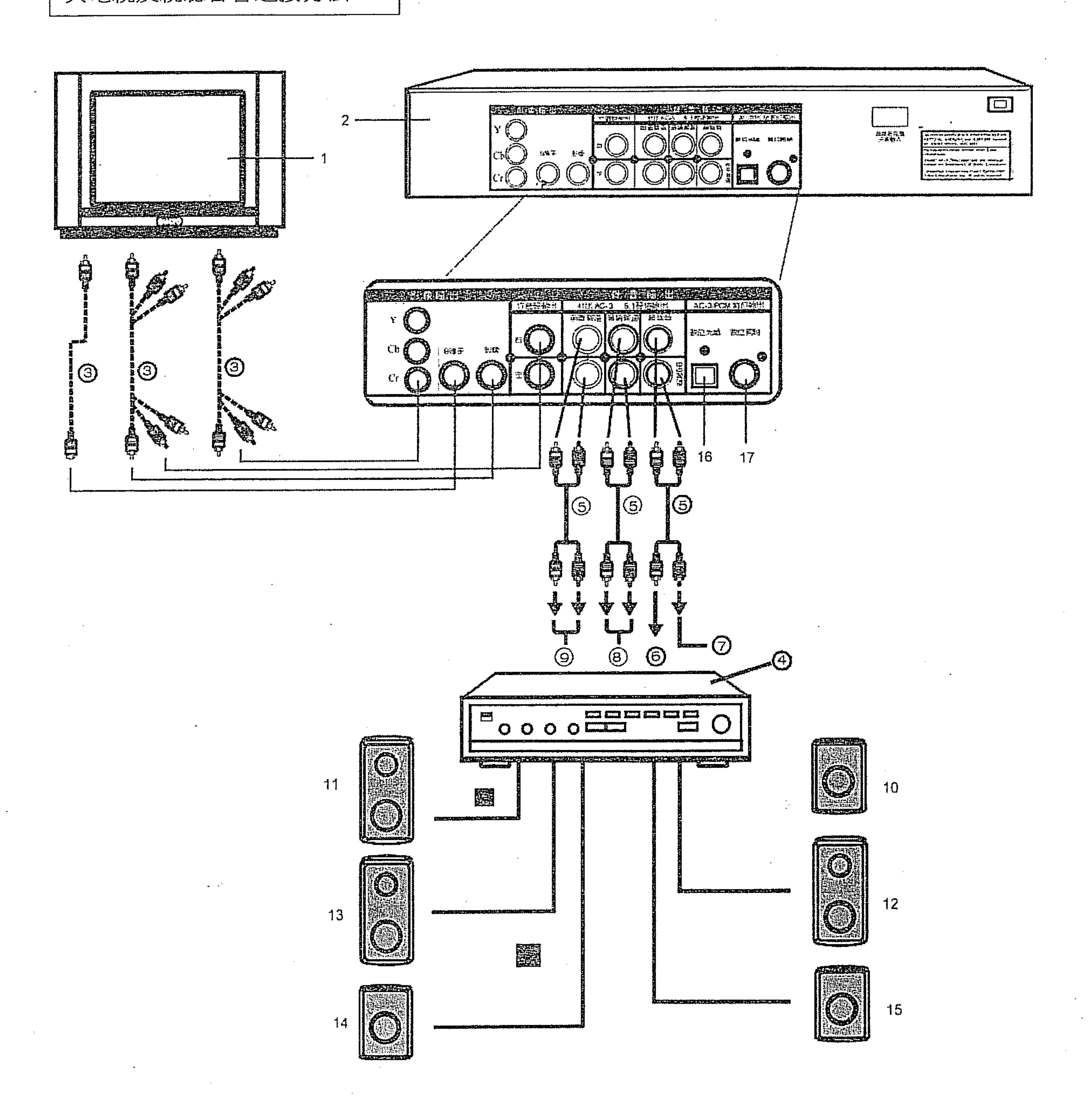
接線方法篇

影像與聲音輸出端子的連接

◎本機具有兩種影像輸出端子,S-端子與 VIDEO 輸出,可接至電視、錄放影機等機器上。

◎聲音輸出端子有數位輸出及杜比 AC-3 5.1 聲道輸出, 可接錄放影機,視聽音響等機器上。

與電視及視聽音響連接方法



接線方法篇

連接配置

1. 電視機
2. 本機(DVD 數位影音光碟機)
3. A/V 連接線
4. 5.1 聲道 AC-3 擴大機
5. A/V 連接線
6. A/V 連接線至放大器中置聲道
7. A/V 連接線至放大器超低音聲道
8. A/V 連接線至放大器環繞左、右聲道
9. A/V 連接線至放大器前置左、右聲道
10. 超低音(SUBWOOFER)喇叭
11. 中央聲道(CENTER)喇叭
12. 右前置喇叭
13. 左前置喇叭
14. 左環繞喇叭
15. 右環繞喇叭
16. 數位光纖端子，可連接至具數位光纖輸入之解碼器或擴大機。
17. 數位同軸端子，可連接至具數位同軸輸入之解碼器或擴大機。

※ 注意：

- 如果將本機放置於正在接收 AM/FM 廣播的接收機或調諧器附近,可能會造成互相干擾。如果發生這種情況，請將接收機或調諧器遠離本機。
- 這裡介紹的視聽環繞音響連接方式,是針對使用的實例,其他使用連接方式,請參考購置放大器的說明。

後端板接收天線連接 (僅無線卡拉 OK 機種適用)

◎先將兩個“無線麥克風天線輸入”端子用螺絲起子鬆開。
◎再將“無線麥克風接收天線”兩端，裝入兩個端子內，再用螺絲起子將兩端鎖緊輸出
◎儘量將天線展開及拉直，並放置在無線接收最佳狀況，以免接收不良。

麥克風接線方法篇 (僅卡拉 OK 機種適用)

接線及使用方法

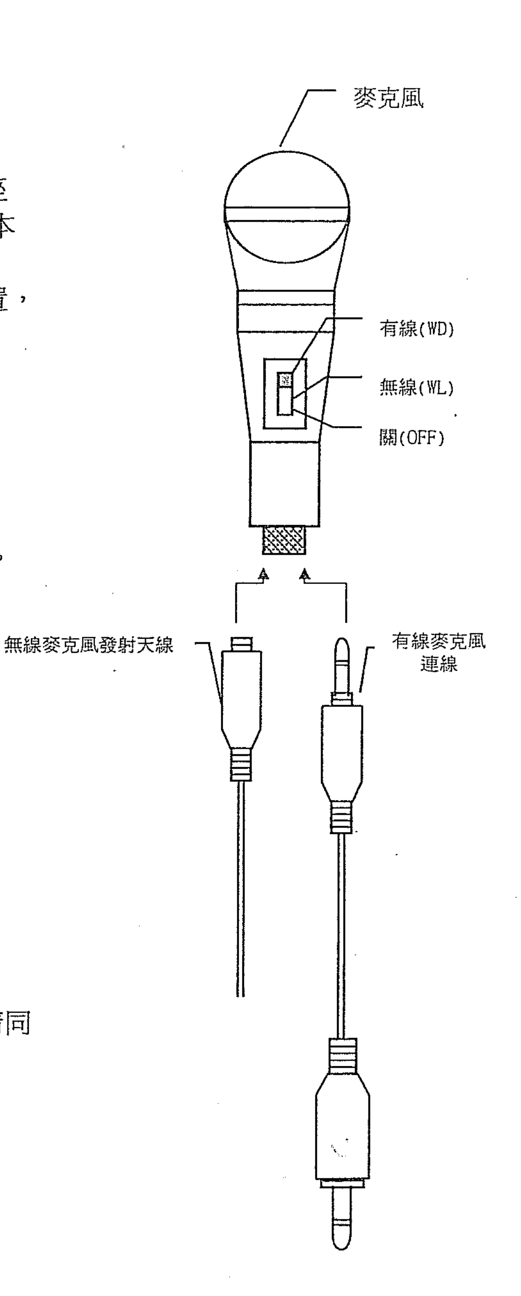
(使用前請先將麥克風電池裝上)

使用有線麥克風

- 將有線麥克風連線較小一端插入麥克風之插座並順時針方向旋緊，如右圖，另一端則插至本機面板之插入孔。
- 將麥克風上之切換開關置於上方有線(WD)位置，即可使用。

使用無線麥克風

- 將無線麥克風發射天線插入麥克風插座並順時針方向旋緊，如右圖，再將連線自然下垂。
- 將麥克風上之切換開關置於無線(WL)位置，即可開始使用。



麥克風的電源

- 不使用麥克風時請務必將開關關閉。
- 麥克風長期不使用請將電池取下。

麥克風電池的裝入/更換

- 當麥克風使用距離變近時，請更換電池，並請同時更換兩個電池。
- 旋轉打開麥克風之中央部位。
- 請依照盒內 ⊕ ⊖ 極性裝入。

觀賞與聆聽篇

準備

●假如你使用電視，打開電視電源，並將“電視/影像”(TV/VIDEO)鍵置於“影像”(VIDEO)。
●與音響系統搭配時，須先打開擴大機電源，將輸入設定在“CD”或“AUX”上。

①按下“電源”開啓本機電源

●面板顯示 LOAD，畫面顯示讀取中。

②按下“取出／置入”鍵，釋出碟盤座

●電視畫面會顯示“取出”，顯示器顯示“OPEN”。

③放置碟片，請注意將碟片置於正中央位置

④按下“取出／置入”鍵，收回碟盤座

●如果 DVD 碟片具有「FIRST PLAY」即播設計,碟座一收回時便已開始自動播放。

⑤按下“放影”鍵，開始放影

●若置入的爲 DVD 碟片，放影後可作影片選單選擇或依碟片內容做各種特殊放影功能。
●若置入的爲具有目錄索引(PBC)功能之 VCD 碟片，將會有選單出現在螢幕上，可依選單指示操作，或者再按“目錄索引/PBC”鍵取消目錄索引(PBC)功能直接放影。
●若 VCD 碟片沒有目錄索引(PBC)功能，或是爲一般音樂 CD 則會直接播放整張碟片。

⑥按下“停止”鍵，暫停放影

●電視畫面顯示“暫停”。
●再按一次放影鍵則從停止之位置繼續播放。
●連續按兩次停止，則停止放影。

⑦按下“取出／置入”鍵，取出碟片

⑧按下“電源”將本機電源關閉

●按下“電源”鍵後，碟盤座會先行關閉，顯示器顯示“OFF”數秒後，再切斷電源。

原始設定篇

■ 於停止狀態下，按遙控器上之【原始設定】鍵，螢幕顯示如下：

■ 原始設定有七個設定項目，可依照個人喜好設定。

- 選擇【碟片設定】：設定碟片預約狀態。
- 選擇【語言設定】：設定碟片配音語言。
- 選擇【螢幕比】：設定螢幕比例。
- 選擇【數位輸出】：設定聲音數位輸出的方式。
- 選擇【聲音設定】：設定聲道輸出的方式。
- 選擇【VIDEO 輸出】：設定影像輸出為 S 端子或色差端子(Y/Cb/Cr)。

◆ 原始設定　　執行：+

碟片設定	
語言設定	
螢幕比	16：9
數位輸出	DOLBY D
聲音設定	2 聲道
VIDEO 輸出	S VIDEO

跳出：　　結束：原始設定

■ 以【▲】、【▼】鍵選擇欲執行之項目，再按【執行】鍵後則進入該項設定。
■【執行：+】：表示遙控器上之▲ ▼ ◀ ▶ 四個鍵

■各選項之詳細設定方式如下：

【碟片設定】

- 按【碟片設定】後，再按【執行】鍵則進入該項設定。
  螢幕顯示如右：
- 以【▲】、【▼】鍵選擇欲設定之項目，

◆ 碟片設定　　執行:+

預約設定	全新
我的設定	OFF
清除密碼	

跳出：　　結束：原始設定

預約設定功能：

- 螢幕顯示如右：
- 【預約設定】可設定預約之 TITLE 及 CHAPT。
- 有三種顯示狀態：
  - "無效" 表示置入之碟片無法做預約設定。
  - "新增" 表示已設定預約，可新增預約設定。
  - "全新"　表示尚未有預約設定

◆ 預約設定　　執行：+

TITLE	CHAPT	TITLE	CHAPT
1 - -	- -	6 - -	- -
2 - -	- -	7 - -	- -
3 - -	- -	8 - -	- -
4 - -	- -	9 - -	- -
5 - -	- -	10 - -	- -

上移：▲　　下移：▼
存儲：執行　　放影：▶
跳出：　　結束：原始設定

原始設定篇

●於預約狀態下，按數字鍵(例如：3)，螢幕顯示如右。

- 其中“選取:1-13”表示 TITLE 可選取數字範圍爲 1 至 13, TITLE 所能選取範圍依碟片內容而定,按“執行”鍵後完成 TITLE 設定，接著設定 CHAPT。
- 預約設定 CHAPT 時,由遙控器鍵入所需的數字再按“執行”鍵,即完成該預約。
- 以上述方式可設定其他預約，並編排順序。
- 按“放影”鍵,即可將節目或歌曲依設定順序播放。
- 用“▲”、“▼”可移動至欲修改之設定。
- 按遙控器“取消”鍵，可取消原設定。

◆ 預約設定　　執行：+

TITLE	CHAPT	TITLE	CHAPT
1 – 3	– –	6 – –	– –
2 – –	– –	7 – –	– –
3 – –	– –	8 – –	– –
4 – –	– –	9 – –	– –
5 – –	– –	10 – –	– –

選取：1-13
上移：▲　　下移：▼
存儲：執行　　放影：▶
跳出：　　結束：原始設定

※ 注意 :1.亦可直接按遙控器上“預約設定”鍵，直接進入此設定狀態。
2.在 VCD 的碟片時 TITLE、CHAPT 設定變成 TRACK 的設定。
3.超過預約設定範圍則無法輸入。

我的設定 、 清除密碼

請依螢幕之指示操作。

【語言設定】

▩有四種狀態可供設定
● 操作字幕：設定螢幕顯示的語言,有英文,中文兩種。
● 碟片聲音：設定碟片播放的聲音種類。
● 碟片字幕：設定碟片播放字幕的語言種類。
● 選單字幕：設定選單語言種類。

◆ 語言設定螢幕顯示

◆ 語言設定　　執行：+

操作字幕	中文
碟片聲音	中文
碟片字幕	中文
選單字幕	中文

跳出：　　結束：原始設定

操作字幕設定:

● 按“▲”“▼”鍵選擇所需的語言,再按“”跳出或“原始設定”後結束。

◆ 操作字幕設定螢幕顯示

◆操作字幕　　執行：+

ENGLISH
中文

跳出：　　結束：原始設定

原始設定篇

碟片聲音設定:

◉ 以“▲” “▼”鍵選擇螢幕上之碟片聲音種類,如在螢幕上無所需的碟片聲音,請選擇“OTHERS”並輸入其他國家語言代碼。

◈ 碟片聲音設定螢幕顯示

◈ 碟片聲音　　執行: +

ENGLISH	HUNGARIAN
JAPANESE	ITALIAN
GERMAN	YIDDISH
SPANISH	PORTUGUESE
FRENCH	RUSSIAN
HINDI	中文
ORIGINAL	OTHERS 0

跳出:　　結束: 原始設定

碟片字幕設定:

◉ 以“▲” “▼”鍵選擇螢幕上之碟片字幕種類,如在螢幕上無所需的碟片字幕,請選擇“OTHERS”並輸入其他國家語言代碼。

選單字幕設定:

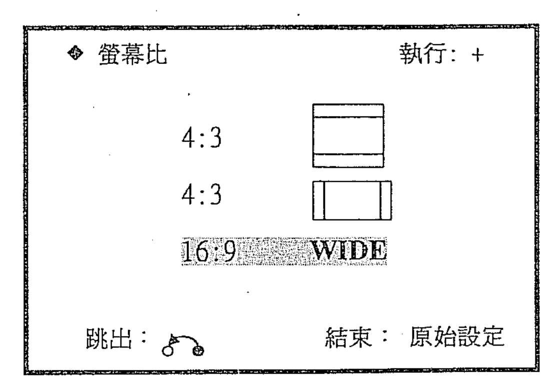
◉ 以“▲” “▼”鍵選擇螢幕上之選單語言種類,如在螢幕上無所需的選單語言,請選擇“OTHERS”並輸入其他國家語言代碼。

【螢幕比設定】

▩ 螢幕比設定有三種狀態設定:

◉可依碟片內容及電視機種類選擇適合之螢幕比例。
◉ 按“▲” “▼”鍵選擇碟片播放時之螢幕比。

◈ 螢幕比設定螢幕顯示



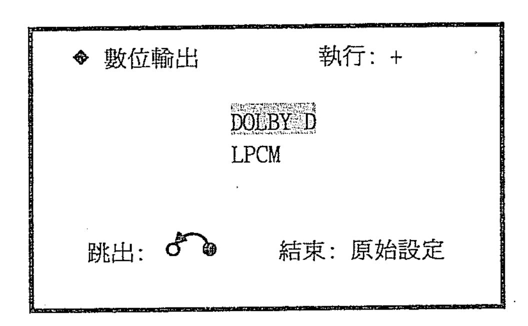
原始設定篇

【數位輸出設定】

■數位輸出設定有二種狀態：

●按“▲”　“▼”鍵選擇設定數位輸出方式（DOLBY-D、 LPCM）。

●數位輸出之選擇需視接收端之數位/類比轉換器之型式而定。。



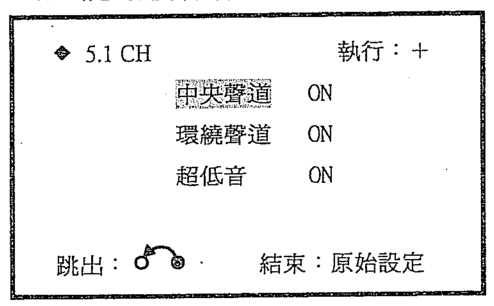
【聲音設定】

■聲音設定有二種狀態設定：

● 按“▲”　“▼”鍵選擇【聲音設定】爲“2 聲道”或“5.1 聲道”。（依您的視聽設備）

● 若選擇“5.1 聲道”，再按“執行”鍵，則會進入 5.1 聲道之 ON/OFF 設定。

● 依所需按“▲”　“▼”鍵可選擇所需聲道 ON 或 OFF。



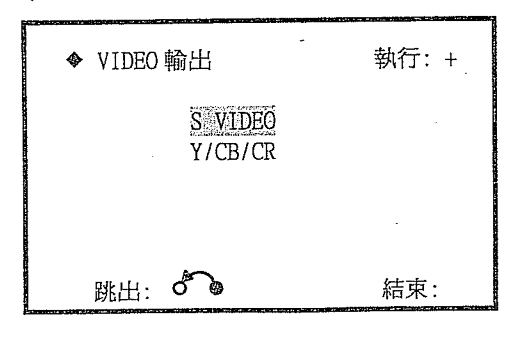
【VIDEO 輸出設定】

■VIDEO 輸出有二種狀態設定：

● 按“▲”　“▼”鍵設定由 S 端子或色差端子(Y/Cb/Cr)輸出，即此兩端子僅能擇一輸出，出廠設定於 S 端子輸出，設定完成後，需重新開機方可啓動新功能。

● S 端子或色差端子(Y/Cb/Cr)需搭配具 S 端子或色差端子(Y/Cb/Cr)輸入之電視機方可使用。

● 一般而言色差端子(Y/Cb/Cr)有較好之影像輸出表現。



特殊放影篇

※以下之特殊放影為 DVD、VCD 碟片皆具有之功能。

慢速放影

◎按下“慢速”鍵，將會使目前播放的速度變慢。

- 每按一次“慢速”鍵，會使放影速度變慢一階，由 1/2→1/4→‧‧‧‧一直到慢速之極限，再按一次則會又回到正常播放，如此反覆循環。
- 按下“放影”鍵，會立即恢復正常之播放速度。
- “慢速放影”中，聲音將消失。

靜止畫面

◎放影中按下“靜止／格放”鍵，畫面靜止。

- 若欲繼續觀賞一般之放影，則再按下“放影”鍵即可。

一格一格觀賞畫面（格放）

◎如果你要一格一格的觀賞靜止畫面，只要於靜止畫面狀態下再按一次“靜止／格放” 鍵即可。

- 按下“靜止／格放”，畫面靜止。
- 再按一次，畫面將跳一格。
- 再按一次，畫面將再跳一格。

◎欲回復正常放影時，按“放影”鍵即可。

順向／逆向快速掃描

使用遙控器上之“▶▶”、“◀◀”鍵

◎按下“▶▶”或“◀◀”鍵即能作順向或逆向快速掃描之動作。

- 每按一次“▶▶”或“◀◀”速度將會變快一階，。
- 欲恢復正常放影時，只要再按“放影”鍵一下即可。
- 若以此一狀態將碟片放影完畢時，電視畫面將呈現背景顏色。
- 快速掃描時，畫面有不連續的感覺，是正常的現象。
- 若逆向掃描至曲頭部份時，則隨即會恢復正常速度之放影。
- 若順向掃描至曲尾部份時，則隨即會恢復正常速度放影下一曲。

特殊放影篇

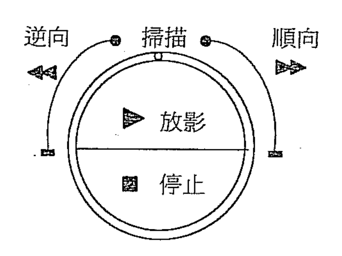
使用面板飛梭旋鈕順向／逆向掃描

◉本機面板上之飛梭旋鈕具有順向或逆向快速掃描功能。

1.每向右旋轉一次旋鈕，順向播放速度就會增快一階，一直到恢復正常播放爲止。

2.每向左旋轉一次旋鈕，逆向播放速度就會增快一階，一直到恢復正常播放爲止。

3.逆向／順向掃描狀態下，按“放影”鍵則立即恢復正常播放速度。



※注意：1.在順向快轉或逆向快轉時，聲音不會出現。

2.若左旋飛梭不放，超過 5 秒本機則會自動重新 RESET，此屬正常現象。

重複放影 1/ALL

◉ 重複放影“重複放影 1/ALL”

◉放影中，按 “重複放影 1/ALL” 鍵一次，畫面顯示出 “REPEAT CHAPT” (DVD 碟片)或 “REPEAT TRACK” (VCD、CD 碟片)，則放影中的 CHAPTER (DVD)/TRACK(VCD,CD)，在放影完畢後，仍然會倒回該 CHAPTER / TRACK 之開始位置，重複放影。

◉放影中，按 “重複放影 1/ALL” 鍵兩次，畫面顯示出 “REPEAT TITLE” (DVD 碟片)或 “REPEAT DISC” (VCD、CD 碟片)，並會重複放影 TITLE(DVD 碟片)或整張碟片(VCD、CD)。

◉放影中，按 “重複放影 1/ALL” 鍵三次，畫面顯示出 “REPEAT OFF” ，則會取消重複放影。

◉ 重複放影碟片之 TITLE、CHAPTER 或 TRACK 會依碟片的種類而有所不同。

重複放影 A-B

◉ 放影中，按重複放影“A-B”鍵，設定欲重複放影之起點(點 A)。

• 此時電視畫面／顯示器，顯示“A- ”

◉ 再按一次重複放影“A-B”鍵，設定終點(點 B)。

•電視畫面顯示“A-B”，顯示器顯示“A⟳B”。

◉ 欲取消此動作，可再按一次“A-B”鍵。

◉ A-B 兩點間重複放影，必需在同一曲或同一影片才有效。

【注意】：由於市面上光碟片之壓縮品質良莠不齊，再加上光碟片本身之瑕疵(刮傷、偏心、污點、中斷、面振)已偏離光學讀取頭信號拾取之規格時，DVD PLAYER 就容易發生操作按鍵無效情況，此不正常現象，並非 DVD PLAYER 不良所造成，請按住面板〝電源〞鍵 5 秒以上重新 RESET 即可。(左旋飛梭旋鈕不放，超過 5 秒以上或者按住面板〝次頁 ⏭〞鍵 5 秒以上亦會重新 RESET。)

螢幕顯示及預約設定篇

螢幕顯示

- 當有碟片於本機內時，按第一下【螢幕顯示】鍵後，則放入之碟片的資料(TITLE、CHAPTER、TIME)顯示於螢幕上。
- 按第二下【螢幕顯示】鍵，則會增加顯示碟片聲音、字幕、視角等更詳細之資料，如右：

DVD 暫停
TITLE 2/2
CHAPTER 1/6
CHAPTER 時間 00:00:00
聲音 ENGLISH / 2
字幕 中文 / 3
視角 1/1

時間顯示

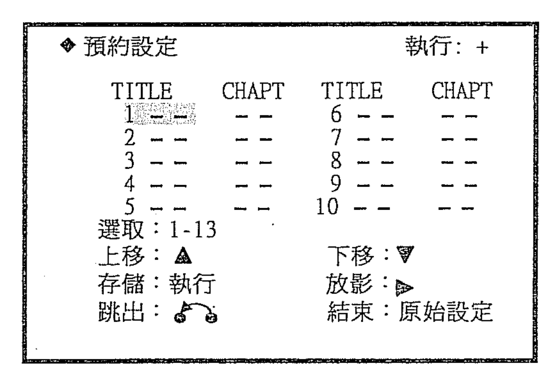
- 顯示正在播放時間、剩餘時間等。（TITLE、CHAPTER、TRACK）

※ 注意：選擇前需先按螢幕顯示鍵。

預約設定

1.在停止狀態時，按下【預約設定】鍵，可預設碟片內容之順序。

- 電視畫面會顯示如圖右：



- 設定步驟同第十三、十四頁預約設定步驟。
- 依照此一螢幕顯示依次設定所需內容,按“ 放影 ”鍵即可將所設定依序播放出來。

※ 注意：預約設定內容，依序全部播放完畢後，會自動停止。

DVD 之特殊功能篇

主選單(TITLE)與選單(MENU)鍵

- 一張 DVD 碟片可被設計成具備許多單元，製作成主選單(TITLE)及選單(MENU)，使用者可依碟片內容指示操作。
- 按【主選單/TITLE】或【選單/MENU】(依碟片設計)，會出現選單。
- 依照選單內容，用【方向鍵 ▲▼◀▶ 】或【數字鍵】作選擇，並按【執行】後執行。

多視角放影

- 若播放中之 DVD 碟片具有多視角單元，則當播放到多視角單元時，面板顯示器會出現"ANGLE"。
- 按下【視角】，畫面左上角出現「視角:1」字樣，標明現在的視角號碼。如果不作選擇，此字樣於 5 秒鐘後自動消失。



- 在視角號碼未消失以前，您可以選擇其中一個視角放影(視角數目依碟片內容而定)，選擇方式為按遙控器上之【視角】鍵，每按一次【視角】鍵，視角號碼會加 1，選完後不必按【執行】，螢幕將在一至兩秒後切換至所選擇之視角。

尋找

- 在尋找模式下，可輸入欲放影之 TITLE、CHAPT 或 TIME，影片便會依指定開始放影。

DVD 之尋找功能

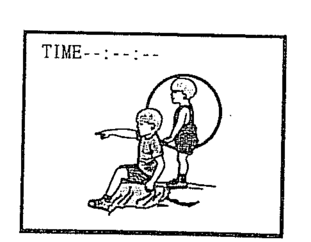
- 若放影中之碟片為 DVD，按一次【尋找】鍵，則螢幕左上角會顯示 TITLE 欄位，此時可用數字鍵輸入欲觀看之 TITLE 數字，再按【執行】鍵後，則立即播放指定之 TITLE。



- 按【尋找】鍵兩次，則螢幕左上角會顯示 CHAPT 欄位，此時可用數字鍵輸入欲觀看之 CHAPT 數字，再按【執行】鍵後，則立即播放指定之 CHAPT。
- 按【尋找】鍵三次，則螢幕左上角會顯示 TIME 欄位，此時可用數字鍵輸入欲觀看之(時：分：秒)，再按【執行】鍵後，則立即由該時間開始播放。

VCD/CD 之尋找功能

- 若放影中之碟片為 VCD/CD，按一次【尋找】鍵，則螢幕左上角會顯示 TRACK 欄位，此時可以數字鍵輸入欲觀看之 TRACK 數字，再按【執行】鍵後，則立即播放指定之 TRACK。
- 按【尋找】鍵兩次，則螢幕左上角會顯示 TIME 欄位，此時可用數字鍵輸入欲觀看之(時：分：秒)，再按【執行】鍵後，則立即由該時間開始播放。

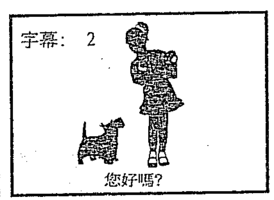


DVD 之特殊功能篇

播放中改變旁白字幕(SUBTITLE)

- 若播放中之 DVD 碟片提供兩種以上的旁白字幕(SUBTITLE)時，播放中便可以更換字幕,也可以選擇顯示或隱藏字幕。
- 更換字幕
  - 按【字幕】鍵,畫面左上角會出現字幕狀態表示，如果不作選擇，此字樣於 5 秒鐘後自動消失。

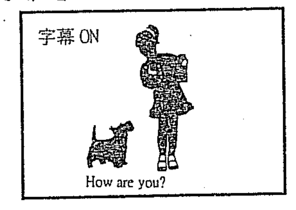




  - 每按一次【字幕】鍵，字幕號碼便會加 1，而字幕顯示也會跟著改變，所能改變之字幕數需視碟片內容而定，假設碟片提供 3 種字幕選擇，當字幕號碼變 3 的時候，再按一次【字幕】，字幕號碼又會回到 1，如此反覆循環。

- 顯示或隱藏字幕
  - 若碟片俱備字幕顯示，影片播放中按字幕【ON/OFF】，畫面左上角出現字幕狀態表示，字幕亦會隨之顯示或隱藏。

- 例如按字幕【ON/OFF】鍵，使字幕顯示。



- 再按一次字幕【ON/OFF】鍵，則字幕會隱藏。

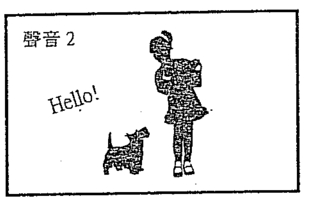


- 再按一次字幕【ON/OFF】鍵，則字幕又會變成 ON，如此反覆循環

播放中改變配音／聲音

- 當播放碟片提供兩種以上的旁白聲音時，播放中便可以更換聲音。
- 更換聲音
  - 按【聲音】鍵,畫面左上角出現聲音狀態表示，影片之聲音亦會隨之改變。

- 例如現在是使用第 2 種聲音



- 可切換幾種聲音需視碟片內容而定，假設碟片提供了三種聲音供切換，則每按一次【聲音】鍵，聲音號碼會每次加 1，當聲音號碼變 3 的時候，再按一次【聲音】，則聲音號碼又回到 1，如此反覆循環。

VCD 之特殊功能篇

【選單／PBC】鍵

- 此鍵於於播放 VCD 碟片時爲 PBC 功能之切換鍵，當切換至 PBC 時，螢幕顯示 "PBC ON" ，當切換至一般模式時，螢幕顯示 "PBC OFF" 。
- 使用此播放功能，需使用具有 Playback Control 之 Video-CD (MPEG 1 Ver. 2.0) 光碟片，而由於碟片設計之不同，其操作方式亦可能不同請詳閱各光碟片內之說明。

執行（ENTER）鍵

- 當 PBC 被開啓(PBC ON)時，按下【執行（ENTER）】鍵，則於目錄中所選擇的項目將被執行。
- 當 PBC 功能被取消(PBC OFF)時，按數字鍵，再按【執行（ENTER）】鍵，則會播放所指定之 TRACK。

跳出(↶)

- 當 PBC 功能被開啓(PBC ON)時，按下 "跳出(↶)" 鍵則將跳回上一層之目錄。

前頁／次頁(⏮ /⏭)

- 當 PBC 功能被開啓(PBC ON)時，同一層之目錄中有兩頁或兩頁以上之項目供選擇時，則可按下【前頁】或【次頁】觀看其他幾頁之目錄或畫面。
- 當 PBC 功能被取消(PBC 取消)時，此鍵則爲 "跳躍選曲 ⏮ ，⏭ " 功能。

注意：按住面板〝次頁 ⏭〞鍵超過 5 秒以上則會重新 RESET，此爲正常現象。

數字鍵

- 於 PBC 畫面中，可以使用數字鍵選擇所要執行的項目，再按【執行（ENTER）】鍵後執行。

卡拉 OK 伴唱的使用方法(僅卡拉 OK 機種適用)

準 備 :

- 置入具有音聲多重效果的碟片。並選擇欲伴唱的歌曲開始播放。
- 麥克風依 11 頁接線方法接線。

①.麥克風

MIC ON/OFF

欲使用麥克風前，需先置入碟片並按【MIC ON/OFF】鍵，將麥克風開啓（MIC ON 狀態）。

- 使用有線麥克風
  - 麥克風接成有線方式，並將麥克風切換開關切至上方位置。
  - 將“麥克風插頭”插入面板“麥克風插座”。
  - 本機可同時使用兩支有線麥克風。
- 使用無線麥克風
  - 請確認無線麥克風天線是否已接在本機後面之接收天線端子上（請看第 10 頁說明），並儘量將天線展開及拉直，且放置無線接收最佳狀況，以免接收不良。
  - 將本機“WIRELESS MIC”接收開關置於“ON”位置。(本開關在不使用無線麥克風時，請置於“OFF”位置)
  - 將麥克風開關置於中央無線(WL)位置。
- 無線/有線同時伴唱機能
  - 無線麥克風與有線麥克風可以同時使用。

注意：

- 不使用麥克風時請將麥克風插頭拔起，並將無線麥克風電源開關切至“關”位置。
- 單獨使用“有線麥克風”時，請關閉本機面板上無線麥克風接收開關。
- 不使用無線麥克風時，請關閉本機面板上無線麥克風開關，以免接收其它不必要的干擾。
- 正常使用無線麥克風時，請勿抓住發射天線或搖晃天線，以免影響正常之接收
- 如果產生尖銳的聲音，請將麥克風遠離電視或喇叭，並且調低電視、擴大機或迴音之音量。
- 無線麥克風有效距離約 5 公尺，超出可能影響接收效果或無法接收（接收天線未展開亦會影響接收)。
- 無線接收頻率調整(FREQ. ADJ.) 出廠前已精密調整，請勿任意調動。
- 使用無線麥克風時須先行裝上電池(附件)。
- 不使用無線電麥克風時應將開關關閉，以免消耗電池。

②.麥克風音量調整

- 旋轉面板“MIC 音量”旋鈕，試音並調至個人所需之適當音量。

③.KARAOKE／原調功能

- 利用遙控器上【KARAOKE】鍵，可切換調整“聲音取消”、“音階”、“迴音”等 KARAOKE 功能。

聲音取消 (此功能僅針對 VCD 使用)

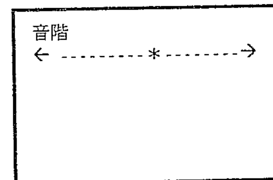
- 按遙控器上【KARAOKE】鍵一次，畫面左上會顯示如下。

聲音取消
← OFF L R L/R→

- 利用【◀】、【▶】鍵可切換欲取消之聲道。

音階

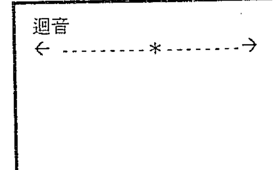
- 連續按遙控器上【KARAOKE】鍵二次，畫面左上會顯示如下。



- 利用【◀】、【▶】鍵可切換調整適當音階。
- 亦可利用【原調】鍵，將音階調整至原音階。

迴音

- 連續按遙控器上【KARAOKE】鍵三次，畫面左上會顯示如下。



- 利用【◀】、【▶】鍵可調整適當之迴音量。
- 亦可利用【原調】鍵，將迴音調整至出廠之設定。

送修前自行確認項目

出現某些問題，並不一定是故障。
在送出修理之前，請先依下表進行檢查。

症　狀	可能原因	處　理
電源不通。	●電源線脫落。	●請將電源線確實插好。
碟盤座不關閉。	●碟片沒有放好。	●重新將碟片放好。
無法放影。	●沒有打開電源。 ●沒有放碟片。(畫面顯示“無碟片”) ●碟片放反了。(畫面顯示“讀取中”) ●碟片鎖碼。 ●碟片太髒。 ●碟片變形。 ●光碟機結露。	●打開電源。 ●置入碟片。 ●重新裝入碟片，並將貼有標籤的一面朝上。 ●解除碟片密碼。 ●將碟片表面清潔乾淨。 ●更換一片新的碟片。 ●打開電源並放置 1 到 2 小時
5.1 聲道無聲音輸出。	●聲音輸出設定有誤。.	●重新設定(參照原始設定篇)
沒有聲音。	●放影的速度被改變。 ●聲音端子沒有接好。	●按下“放影”鈕恢復正常放影。 ●將端子線接好。
操作不能執行。	●內置微處理機因雷電或靜電而失靈。	●關掉電源，然後重新開機。
遙控器失效。	●電池已耗盡。 ●遙控器前端沒有對準光碟機的遙控接收部。	●更換新的電池。 ●請正確的使用遙控器。
麥克風無法 ON。	●未置入碟片。 ●預約播放中。	●置入碟片。 ●預約播放前先按 MIC ON。
有線麥克風不出聲。	●麥克風沒有插上。 ●“MIC 音量”旋鈕調的太小。	●正確插上有線麥克風。 ●將麥克風音量調整至適當大小。
無線麥克風不能使用。	●本機“無線 MIC 開關”沒有打開。 ●本機“MIC 音量”是否調妥。 ●麥克風開關是否置於“WIRELESS”(WL) ●麥克風的電池已用盡或未置入電池。	●打開無線麥克風開關。 ●將麥克風音量調整至適當大小。 ●將麥克風開關置於“(WL)”位置。 ●置入或更換新的電池。
無線麥克風的接收距離變短，或有雜音。	●沒有連接無線麥克風發射天線。 ●本機後面“無線 MIC 天線”沒有連接，或沒有展開至最佳接收狀態。	●接上無線麥克風發射天線。 ●接上無線麥克風接收天線，並展開至最佳狀況。
旁白字幕未出現	字幕開關置於 OFF 或隱藏位置	字幕開關切於 ON 位置

規格/附件

規　格：

聲音特性	類比輸出	聲頻範圍	20Hz~20KHz
		動態範圍	95dB 以上
		訊噪比(S/N 比)	105dB 以上
		總諧波失真(THD)	0.005% 以下
		輸出準位	2Vrms
	數位輸出	光纖(OPTICAL)輸出準位	-18dBm(波長 660nm) max.
		同軸(COAXIAL)輸出準位	0.5 Vp-p(75Ω)
影像特性	輸出信號		NTSC
	影像輸出準位		1 Vp-p(75Ω)
	S 端子	Y 輸出準位	1 Vp-p(75Ω)
		C 輸出準位	0.286 Vp-p(75Ω)
	色差端子	Y 輸出準位	1 Vp-p(75Ω)
		Cb 輸出準位	0.7 Vp-p(75Ω)
		Cr 輸出準位	0.7 Vp-p(75Ω)
電源輸入			AC 100~240V，50/60Hz
電源功率			27W
重量			4.2Kg
尺寸(寬 / 深 / 高)			430×310×86(mm)

附　件

使用說明書	1	無線麥克風連接線	1	*
遙控器	1	有線/無線兩用麥克風	1	*
電池 (R6 AA)	2/4*	有線麥克風連接線	1	*
立體聲信號線	2	無線 MIC 接收天線	1	*
影像信號線	1	(已鎖付於機體後端)		

*記號爲無線卡拉 OK 機種之附件。

附錄

專用術語定義

專 用 術 語	定 義
DOLBY DIGITAL(AC-3)	由杜比(DOLBY)實驗室所研發之多聲道環繞系統，經由杜比數位(AC-3)處理，可得到 5.1 聲道之環繞效果。
杜比 5.1 聲道	經杜比數位處理後將聲音轉換成：前置左(L)、前置右(R)、環繞左(Ls)、環繞右(Rs)、中央聲道(C)等 5 聲道，另外再加上超低音(Sw)則構成爲所謂杜比 5.1 聲道環繞系統。
AC-3 數位輸出	以 DOLBY DIGITAL(AC-3)規格編碼之數位輸出，可將其連接至具 DOLBY DIGITAL(AC-3)解碼功能之擴大機(音響)或轉換器(D/A CONVERTER)轉換成 5.1 或 2 聲道之聲音輸出。
PCM 數位輸出	以 PCM(Pulse Code Modulation) 方式調變之數位輸出，爲一般音樂 CD 之信號錄製格式，可將其連接至轉換器(D/A CONVERTER)或具轉換器功能之擴大機轉換成立體聲輸出。
TITLE (主選單)	DVD 碟片通常會有選單供使用者選擇，一般將最上層選單定義爲 TITLE(主選單)，而 TITLE 下亦可包含數個 MENU(選單)或 CHAPTER，實際使用需視碟片內容定義爲準。
MENU(選單)	可獨立存在或附屬於 TITLE 下之選單，其下可包含數個 CHAPTER，實際使用需視碟片內容定義爲準。
CHAPTER	一般 DVD 碟片會分爲一至數個段落，而 DVD 碟片將這些段落定義爲 CHAPTER。
PBC	PLAYBACK CONTROL(目錄索引)，爲 VIDEO CD MPEG I Ver2.0 之特有功能，提供選項供使用者選擇，但會因碟片設計之不同，改變其操作方式需詳閱各光碟片內之說明。
TRACK	一般 VCD/CD 碟片會分爲一至數個段落/軌，而 VCD/CD 碟片將這些段落/軌定義爲 TRACK。